

## DAFTAR PUSTAKA

- Anggraeni, S. (2001). *Analisis Pembelajaran Biologi Molekuler di SMU Kodya Bandung*. Makalah Penelitian. Bandung: FPMIPA UPI
- Apriani, A (2012) *Analisis Kemampuan Psikomotor Siswa dalam Kegiatan Praktikum Uji Makanan Kelas XI IPA Madrasah Aliyah Negeri Pemalang Tahun Pelajaran 2011/2012*. Undergraduate (S1) thesis, IAIN Walisongo.
- Arifin, M. (2000). *Strategi Belajar Mengajar Kimia*. Bandung: Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA UPI.
- Arikunto. (2008). *Dasar-dasar evaluasi pendidikan* (Revisi). Bandung: Bumi Aksara
- Bayu. (2012). *Bioteknologi*. Tersedia: <http://a2bayu.wordpress.com/bioteknologi/> [08 januari 2014]
- Dahar, R.W. (1996). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta: Erlangga
- Desrosier, N. W., (1988) *Teknologi Pengawetan Pangan*. Penerjemah M. Muljohardjo. Universitas Indonesia-Press, Jakarta.
- Dwijayanti, G & Siswaningsih, W. (2004) *Keterampilan Proses Siswa SMU Kelas II pada Pembelajaran Keseimbangan Kimia melalui Metode Praktikum*. Tersedia: ([http://file.upi.edu/Direktori/fpmipa/\\_jur.\\_pend.\\_kimia/195612061983032-gebi\\_dwijanti/makalah\\_hispipai.pdf](http://file.upi.edu/Direktori/fpmipa/_jur._pend._kimia/195612061983032-gebi_dwijanti/makalah_hispipai.pdf)), [24 januari 2014]
- Edahwati, L. MT (2011) *Aplikasi Penggunaan Enzym Papain Dan Bromelin Terhadap Perolehan Vco* Jurnal Online ,Tersedia: [eprints.upnjatim.ac.id /3219/1/voc.pdf](http://eprints.upnjatim.ac.id/3219/1/voc.pdf) [20 Januari 2015]
- Gasong, D (2006). *Model Pembelajaran Konstruktivistik sebagai alternatif mengatasi masalah pembelajaran*. Tersedia [puslit.petra.ac.id/journals/interior](http://puslit.petra.ac.id/journals/interior) [2 januari 2015]
- Hake, R. R. 1998. *Analyzing Change-Gain Scores* Tersedia: <http://www.physics.indiana.edu/~sdi/AnalyzingChange-Gain.pdf>. [04 oktober 2014].
- Hamalik, O. (2008). *Proses Belajar Mengajar*. Bandung:Bumi Aksara
- Haryati, M. 2007. *Model dan Teknik Penilaian PadaTingkat Satuan Pendidikan*. Gaung Persada Press. Jakarta.
- Healthy (2005). *Mengenal Healthy Co, Minyak Virgin dan Manfaatnya*. Tersedia: <http://HealthyCoAni.com/> [20 januari 2015]
- Iskandar (2012). *Penelitian dan Evaluasi Pendidikan*. Tersedia: <http://akbar-iskandar.blogspot.com/2012/09/kelebihan-dan-kekurangan-penilaian.html> [12 April 2015]
- Hizbullah, A (2011) *VCO* Tersedia: <http://arekqimia.blogspot.com/2011/11/vco-virgin-coconut-oil.html> [15 januari 2015]
- Hudaya, (2013). *Perlukah Bioteknologi Diajarkan pada Anak Didik Anda di Sekolah?* Program Pendidikan Biologi Sekolah Pascasarjana: Universitas Kuningan

Deny Wahyu Hidayat, 2015

**IMPLEMENTASI MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS PRAKTIKUM UNTUK MENINGKATKAN PENGUASAAN KONSEP DAN ASPEK PSIKOMOTORIK SISWA DALAM MATERI BIOTEKNOLOGI**

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

- Koentjaraningrat. (1990). *Metode Penelitian Masyarakat*. Jakarta: Gramedia
- Lawson, A.E. (1995). *Science Teaching : And The Development of Thinking*. California : Wadsworth Publishing Company.
- Leighbody, G.B. (1968). *Methods of teaching shop and technical subjects*. New York: Delmar Publishing
- Makmun, A, S. (2005) *Psikologi Kependidikan. Perangkat sistem Pengajaran Modul*. Bandung: Rosdakarya
- Mardapi, D. (2003). *Penilaian Pendidikan Karakter*. Tersedia : [staff.uny.ac.id](http://staff.uny.ac.id) (25 Mei 2014)
- Nana (2010) *Revisi Taksonomi Bloom* Tersedia: <http://catata.nnana.blogspot.com/revisi-taksonomi-bloom.html> [15 juni 2014]
- Nuramaya, I. (2012) *Penerapan Pembelajaran Berbasis Praktikum untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains dan Penguasaan Konsep Siswa Kelas X Pada Konsep Insekta*. Laporan tugas akhir. Jurusan Pendidikan Biologi: UPI
- Nurchahyo, H. (2011). *Diktat Bioteknologi*. Jurusan Pendidikan Biologi: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Pramita, A D (2013) *Pengembangan LKS Pembuatan VCO (Virgin Coconut Oil) secara Enzimatik pada Pokok Bahasan Implikasi Bioteknologi di Kelas XII IPA SMA*. Tersedia: <http://ejournal.unesa.ac.id/index.php/bioedu>
- Primrose, S.B. (1987). *Modern Biotechnology*. Blackwell Scientific Publications, London.
- Purwanto (2004) *Prinsip-prinsip dan Teknik Evaluasi Pembelajaran*. Bandung: Rosda
- Putra, (2009). *Bioteknologi Konvensional dan Modern*. Tersedia: <http://winaraku.wordpress.com/tag/bioteknologi-konvensional-dan-modern/> [07 januari 2014]
- Redjeki, S (2001). *Berfikir dalam Pendidikan Biologi untuk Meningkatkan Kualitas Sumber Daya Manusia*. Makalah Seminar Temu Alumni Jurusan Pendidikan Biologi UPI. Bandung
- Rindengan, B. (2004). “ *Minyak Kelapa Murni: Pembuatan dan Pemanfaatan*”, Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rochintawati, D. (2013). *Penuntun Praktik Biologi Terapan*. Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, UPI Bandung.
- Roth, K.J. (1992). *Science Education: It's Not Enough to Do or Relate*. Relevant Research Vol II. The National Science Teachers Association
- Rustaman, N. (1996). *Peranan Praktikum dalam Pembelajaran Biologi*. Makalah Pelatihan Teknisi dan Laboran FPMIPA IKIP Bandung
- Rustaman, N. Et al (2005). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA UPI. IMSTEP
- Sagala, S. (2012). *Konsep dan Makna Pembelajaran untuk membantu memecahkan problema belajar dan mengajar*. Alfabeta. Bandung.

Deny Wahyu Hidayat, 2015

**IMPLEMENTASI MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS PRAKTIKUM UNTUK MENINGKATKAN PENGUASAAN KONSEP DAN ASPEK PSIKOMOTORIK SISWA DALAM MATERI BIOTEKNOLOGI**

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

- Singer, R.N. (1972). *The psychomotor domain : Movement behavior*. London: Henry Kimton Publisher
- Setiyanto (2014). *Bioteknologi modern*, Tersedia: <http://rasapangrasa.blogspot.com/2014/08/bioteknologi-modern.html> [07 Januari 2014]
- Slameto.(2003). *Belajar dan Faktor Faktor yang Mempengaruhinya*. Rineka cipta: Jakarta
- Subiantoro (2009). Pentingnya praktikum. Tersedia: [http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/tmp/PPM\\_PENTINGNYA%20PRAKTIKUM.pdf](http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/tmp/PPM_PENTINGNYA%20PRAKTIKUM.pdf) [07 Januari 2014]
- Sudargo, F. (2009). *Pembelajaran Biologi Berbasis Praktikum untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis dan Keterampilan Proses Siswa SMA*. Tersedia: [http://File.Upi.Edu/Direktori/Sps/Prodi\\_Pendidikan\\_Ipa/195107261978032-Fransisca\\_Sudargo/Artikel\\_Hibah\\_Kompetitif.Pdf](http://File.Upi.Edu/Direktori/Sps/Prodi_Pendidikan_Ipa/195107261978032-Fransisca_Sudargo/Artikel_Hibah_Kompetitif.Pdf). [23 Juli 2014].
- Sudjana, N (2010), *Penilaian Hasil Proses Belajar*. Bandung : PT Remaja Rosdakarya
- Sudrajat, A (2008) Penilaian Psikomotor. Tersedia: <http://akhmadsudrajat.wordpress.com/2008/08/15/penilaian-psikomotorik> [07 januari 2014]
- Sudrajat, A (2008). “Pengembangan Perangkat Penilaian Psikomotor”, dalam Anderson, L.W., dan Kratwohl, D.R. *A Taxonomy for learning, Teaching, and Assesing; A revision of Bloom's Taxonomy of Education Objectives*. Newyork: Addison Wesley Lonman Inc.
- Sugiyono.(2010) Metode Penelitian Pendidikan.Bandung:Alfabeta
- Suharto, (1995). *Bioteknologi dalam Dunia Industri*. Yogyakarta.Andi Offset.
- Sumintono, B., Mohd Ali Ibrahim, & Fatin Aliah Phang. (2010). Pengajaran Sains dengan Praktikum Laboratorium: Perspektif dari Guru-Guru Sains SMPN di Kota Cimahi (Teaching Science with Laboratory Experiment: Perspective of Science Teachers in Cimahi). *Jurnal Pengajaran MIPA*, Vol. 15 No. 2, pp. 120-127.
- Suryosubroto, (2009). *Proses Belajar Mengajar di Sekolah: Wawasan baru, Beberapa Metode Pendukung, dan Beberapa Komponen Layanan Khusus*. Jakarta:Rineka Cipta
- Sutarmi (2006). *Taklukan Penyakit dengan VCO*. Jakarta : Penebar Swadaya
- Tya (2012) Makalah penilaiain psikomotor. Tersedia: <https://www.scribd.com/doc/97919433/MAKALAH-PENILIAIAN-PSIKOMOTOR> [13 januari 2014]
- Utomo, D.H. (1997). *Penguasaan Konsep Udara Melalui Metode Percobaan dalam Pengajaran IPA di Sekolah Dasar*. Tesis PPS IKIP Bandung: tidak diterbitkan
- Walgito.B (1983). *Pengantar Psikologi Umum*. Yayasan Penerbitan Fakultas Psikologi UGM, Yogyakarta.
- White, R.T. (1996). The Link between The Laboratory Ana Learning.*International Journal Science Education*